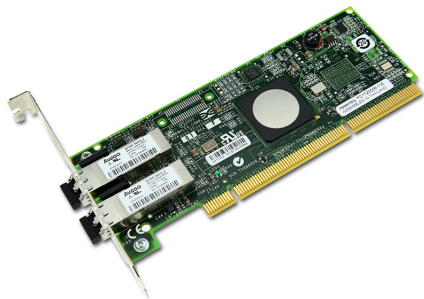


Emulex LP11002 Folha de dados



Adaptador de barramento host Emulex LP11002 4GFC PCI 2.0 Dual-port Fibre Channel

LP11002

Adaptador de barramento host Emulex LP11002 4GFC PCI 2.0 Dual-port Fibre Channel, LP11002-M4

Padrões

- Fibre Channel ANSI: FC-PH-3, FC-PI-2, FC-FS, FC-AL-2, FC-GS-4, FC-FLA, FC-PLDA, FC-SP, FC-TAPE, FCP- 2 e RFC 2625 (IP sobre FC)
- PCI-X 2.0 e PCI 3.0
- Fibre Channel classe 2 e 3
- Hot plug-hot swap do PHP

Arquitetura

- Canal duplo
- Velocidades de FC Link de 4 Gb/s, 2 Gb/s ou 1 Gb/s detectadas automaticamente
- Buffer de dados integrado e memória de espaço de código

Suporte abrangente do sistema operacional

- Windows, Linux, NetWare, Solaris, VMware, HP-UX
- Suporte adicional está disponível em OEMs e parceiros

Ambientes de hardware

- x86, x64 e Intel? It nio? família de processadores
- Plataformas de hardware SPARC e PowerPC PCI
- PCI de 32/64 bits 33/66 MHz (sinaliza b 3.3)
- Velocidades de barramento PCI-X de 66/100/133/266 MHz

ptico

- Taxas de dados: 1,0625, 2,125 e 4,25 Gb/s (detectado automaticamente)
- ptica: Lasers de ondas curtas com conector tipo LC
- Cabo: 50/125 mcrons, até 150 metros a 4 Gb/s 62,5/125 mcrons, até 70 metros a 4 Gb/s

Dimens es Físicas

- Placa de fator de forma MD2 curta e de baixo perfil
- 167,64 mm x 64,42 mm (6,60" x 2,54")
- Suporte padr b (baixo perfil disponível)

Requisitos de Energia e Ambientais

- Volts: +3,3 e 5 VCC
- Temperatura de opera b: 0 a 55C (32 a 131F)
- Fluxo de ar necessário: 100 lf/m
- Temperatura de armazenamento: -40 a 70C (-40 a 158F)
- Umidade relativa: 5% a 95% sem condensa b

Aprova es de agências

- Produto Laser Classe 1 de acordo com DHHS 21CFR (J) e EN60825-1
- UL reconhecido para UL 60950-1
- CUR reconhecido para CSA22.2, n 60950-1-03

- TUV certificado para EN60950-1
- Regras da FCC, Parte 15, Classe A
- ICES-003, Classe A
- Diretiva EMC 2004/108/EEC (marca CE)
- EN55022, Classe A
- EN55024
- Australian EMC Framework (C-Tick Mark)
- AS/NZS CISPR22, Classe A
- VCCI, Classe A
- MIC (Coreia), Classe A
- BSMI (Taiwan), Classe A
- Compatível com RoHS (Diretiva 2002/95/CE) para requisitos ambientais

Para obter mais especificações deste LP11002, visite o site da Broadcom abaixo:

<https://www.broadcom.com/downloads/emulex/cnas-and-hbas/firmware-and-boot-code/lp11002.html>

[Compre agora](#)